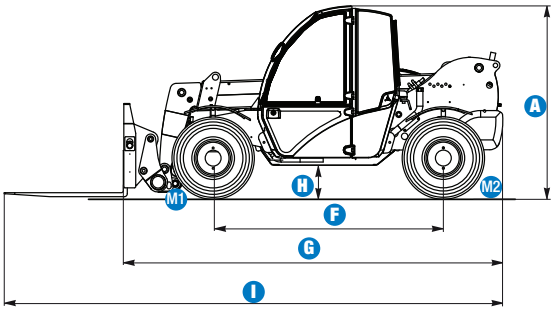
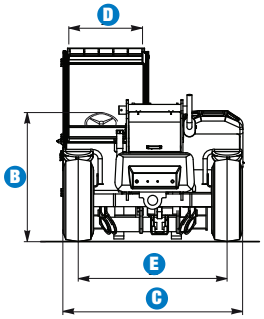
Spécifications

MODELE	GTH™-2506
DIMENSIONS	
Hauteur de levage (max.)	5,79 m
Capacité de levage (max.)	2 500 kg
Capacité à hauteur maximale	2 000 kg
Capacité à la portée maximale	900 kg
Portée horizontale (max.)	3,34 m
Portée à hauteur maximale	0,60 m
A Hauteur	1,92 m
B Hauteur au volant	1,25 m
C Largeur	1,81 m
D Largeur cabine	0,75 m
E Voie	1,5 m
F Empattement	2,32 m
G Longueur - tablier	3,84 m
H Garde au sol	0,33 m
I Longueur totale	5,04 m
M1 Angle d'attaque	90°
M2 Angle de sortie	70°





PRODUCTIVITE	
Rayon de braquage int./ext.	1,70 m/3,35 m
Force de cavage (avec godet 500L SAE J732/80)	4185 kg
Force de remorquage avec dynamomètre*/**	4230 kg/3100 kg
Vitesse de translation (max.)	24km/h
Inclinaison du tablier	130°
Fourches flottantes	L1200 mm section 100 x 40 mm
Pneus (DIN 70631)	12-16,5" PR10 - 8 plis
Vitesse de levée/descente**	7s/4s
Vitesse de sortie/rentrée du télescope**	7s/4s

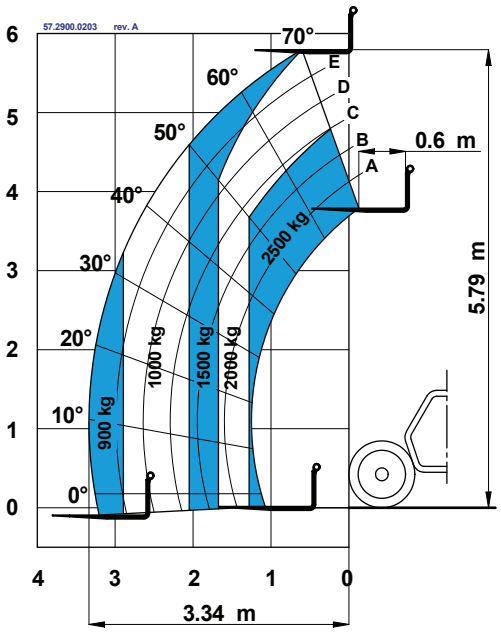
PUISSANCE	
Moteur	Deutz D2011L04W 4-cyl. Diesel 68 CV (50 kW), Tier 3

CAPACITÉ RÉSERVOIRS	
Carburant	60 L
Huile moteur	10 L
Huile hydraulique	65 L

POIDS	
Poids***	4 450 kg

CONFORMITÉ AUX NORMES

Directive Machine UE 98/37/CE
Structure de la cabine conforme aux normes ISO3471 (ROPS) et ISO3449 (FOPS) Moteur diesel conforme aux directives européennes EU 97/68/EC phase III



EN1459, Annexe B

* En charge **A vide

*** Le poids varie en fonction des options et des standards des pays où la machine est livrée

06/09. Part No. B108013FR

Genie
A TEREX COMPANY

CHARIOT TELESCOPIQUE COMPACT

GTH™-2506

Caractéristiques

CARACTERISTIQUES STANDARDS

DIMENSIONS

- Capacité de levage maximum 2 500 kg
- Hauteur de levage maximum 5,79 m
- Portée horizontale maximum 3,34 m

PRODUCTIVITE

- 4 roues motrices/directrices (4x4x4)
- 3 modes de conduite :
  - avant
  - crabe
  - coordonnée
- Ligne hydraulique principale sur télescope
- Direction assistée
- Transmission hydrostatique, pompe et moteur à cylindrée variable
- Boîte de vitesse mécanique
- Joystick électro-proportionnel 4x1
- Pont avant à glissement limité
- Fourches flottantes
- Tablier porte-équipements à verrouillage manuel
- Porte d'accès à 2 éléments indépendants : partie basse en acier renforcé et partie haute vitrée, avec ouverture séparée
- Siège réglable avec suspension
- Volant réglable en hauteur
- Essuie glace sur pare brise avant/arrière
- Pare soleil sur pare brise avant
- Grille de toit
- Rétroviseurs extérieurs avant latéraux
- Feux de route avant et arrière
- Moteur positionné sur le côté de la machine pour maintenance et accès simplifiés
- Freins multidisques en bain d'huile sur essieu avant
- Bouchon de réservoir verrouillable
- Contrôle de la stabilité en cas de surcharge par :
  - avertisseur lumineux avec LEDs
  - avertisseur sonore
  - blocage automatique des mouvements sortie/descente du télescope
- Câle de sécurité pour maintien de la flèche lors des opérations de maintenance
- Indicateurs d'angle sur la flèche

PUISSANCE

- Moteur Deutz diesel 50 kW (68 CV), Tier 3

PNEUS

- 12-16,5" PR10 8 plis (DIN 70361)

OPTIONS ET ACCESSOIRES

PRODUCTIVITE

- Air conditionné
- Seconde ligne hydraulique + ligne électrique sur télescope
- Accoudoir supplémentaire
- Grille de protection pare-brise
- Rétroviseur arrière grand angle
- Projecteur de travail orientable sur le télescope
- Système de verrouillage hydraulique rapide des accessoires
- Prédisposition Godet malaxeur
- Pneus 12-16,5" PR10 gonflés mousse
- Huile biodégradable naturelle
- Filtre à air spécial
- Variateur hydraulique au pied
- Crochet d'attelage 6 t

ACCESSOIRES

- Roue de secours
- Roue de secours gonflée mousse 12-16.5 PR10
- Godet 500 l
- Godet Matériaux légers 800 l (Céréales)
- Benne à béton 500 l - Déchargement manuel ou hydraulique
- Godet malaxeur 250 l avec télécommande
- Casier pour briques et parpaings
- Cric hydraulique 10T + clé 24mm
- Tablier et Fourches fixes type FEM2
- Déplacement latéral des fourches +/- 100mm
- Crochet fixe sur tablier
- Fléchette de levage mécanique - potence 2 m /1 250kg
- Fléchette de levage mécanique - potence 2 m /400kg
- Kit spécial forage - tarière 250mm
- Balayeuse

United Kingdom
The Maltings
Wharf Road
Grantham NG31 6BH
UK
Tel +44 (0)1476 584333
Fax +44 (0)1476 584334

France
10, ZA de la Croix St. Mathieu
28320 Gallardon
France
Tel +33 (0)2 37 26 09 99
Fax +33 (0)2 37 26 09 98

Distribué par :

Date effective : Juin 2009. Les caractéristiques des produits et leurs prix sont suceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entrainer des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terrex Corporation, Genie Industries, Inc. et/ou leurs fililiales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Tous droits réservés. Terex® est une marque déposée de Terex Corporation aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie® est une marque déposée de Genie industries Inc. aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie est une société du groupe Terex. Copyright 2009 Terex Corporation.

www.genieindustries.com